

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

ADDINOL Longlife Grease HP 2

Patikrinimo data: 17.01.2024

Katalogo Nr.: 717203

Puslapis 1 iš 12

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**1.1. Produkto identifikatorius**

ADDINOL Longlife Grease HP 2

UFI: W392-N29P-E202-66G2

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**Medžiagos ar mišinio paskirtis**

Tepimo priemonė ir priedas.

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**Gamintojas**

Įmonė: ADDINOL Lube Oil GmbH
Gebäude 4609
Adresas: Am Haupttor
Miestas: D-06237 Leuna
Telefonas: +49 (0) 3461 845-0 Telefaksas: +49 (0) 3461 845-555
El. paštas: info@addinol.de
Asmuo pasiteirauti: Application Technology
Internet: www.addinol.de
Atsakingas skyrius: ADDINOL Application Technology

Tiekėjas

Įmonė: ADDINOL Lube Oil OÜ Lietuvos filialas
Adresas: Vilkipedes g. 22
Miestas: LT-03151 Vilnius
Telefonas: +370 656 53831
El. paštas: info@addinol.lt
Internet: http://www.addinol.lt

1.4. Pagalbos telefono numeris: Neatidėliotina informacija apsinuodijus tel. +370 5 236 20 52 arba mob. +370 687 53378

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai**2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008**

Skin Sens. 1; H317

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

Mišinys klasifikuojamas kaip pavojingas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP].

2.2. Ženklavimo elementai**Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008****Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje**

Di-Tert-Dodecyl Polysulphide

Zinc naphthenate

Signalinis žodis: Atsargiai**Piktogramos:****Pavojingumo frazės**

H317

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

ADDINOL Longlife Grease HP 2

Patikrinimo data: 17.01.2024

Katalogo Nr.: 717203

Puslapis 2 iš 12

Atsargumo frazės

P261	Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.
P272	Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemonės/naudoti klausos apsaugos priemonės.
P302+P352	PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.
P333+P313	Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.
P362+P364	Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.
P501	Turinį/talpą šalinkite perduodami patvirtintai perdirbimo arba atliekų šalinimo įmonei.

Papildoma rekomendacija

Produktas klasifikuotas ir paženklintas pagal EB direktyvas ar atitinkamus nacionalinius įstatymus.

2.3. Kiti pavojai

Neleiskite ištekėjusiai medžiagai susigerti į žemę.
Neleiskite produktui nekontroliuojamai patekti į aplinką.

If handled with proper care and at intended use, the product does not cause any harmful effects acc. to our experiences and available information.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**3.2. Mišiniai****Pavojingi komponentai**

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)			
68425-15-0	Di-Tert-Dodecyl Polysulphide			< 5 %
	270-335-7		01-2119540516-41	
	Skin Sens. 1B; H317			
12001-85-3	Zinc naphthenate			< 5 %
	234-409-2			
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H319 H317 H411			
1314-13-2	cinko oksidas			< 1 %
	215-222-5	030-013-00-7		
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
		Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE	
68425-15-0	270-335-7	Di-Tert-Dodecyl Polysulphide	< 5 %
		įkvėpiamas: LC50 = > 15,5 mg/l (garai); odos: LD50 = 2000 mg/kg; oralinis: LD50 = 19500 mg/kg	
12001-85-3	234-409-2	Zinc naphthenate	< 5 %
		oralinis: LD50 = > 2000 mg/kg	
1314-13-2	215-222-5	cinko oksidas	< 1 %
		odos: LD50 = > 2000 mg/kg; oralinis: LD50 = > 5000 mg/kg	

Kiti duomenys

Šiame mišinyje nėra jokių medžiagų, kurios kelia pavojų sveikatai arba aplinkai pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 arba kurioms nustatyta profesinio poveikio ribinė vertė.

DMSO-Extrakt < 3 %, IP 346.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

ADDINOL Longlife Grease HP 2

Patikrinimo data: 17.01.2024

Katalogo Nr.: 717203

Puslapis 3 iš 12

Klasifikavimo sistema: klasifikacija atitinka dabartinius EB sąrašus ir pateikiama informacija iš specializuotos literatūros ir kompanijos informacijos.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrieji nurodymai

Pirmąją pagalbą suteikiančiojo apsauga. Pakeiskite užterštus drabužius. Kelnių kišenėse nesinešiokite produkte išmirkytų šluosčių.

Įkvėpus

Ieiskite gryno oro. In case of persistent complaints seek medical advice.

Patekus ant odos

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vanduo ir muilas.

Patekus į akis

Patekus į akis, nedelsdami atmerkę voką 10-15 minučių skalaukite akį tekančiu vandeniu. Po to kreipkitės į oftalmologą.

Prarijus

NESKATINTI vėmimo.

Burną išskalaukite vandeniu. Iš karto iškviešti gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra informacijos.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Simptomų gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Vandens srovė. Putos. Anglies dioksidas (CO₂). Gesinimo milteliai. Smėlis.

Netinkamos gesinimo priemonės

Stipri vandens srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu gali susidaryti: Anglies monoksidas Anglies dioksidas (CO₂). Azoto oksidai (NO_x). Sieros dioksidas (SO₂).

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą.

Papildomi nurodymai

Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos. Žmonėms apsaugoti ir ataušinti talpas pavojaus zonoje naudokite vandens patranką. Gaisro arba sprogdimo atveju neįkvėpti dūmų. Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Bendra informacija

Produktui ištekėjus/ji išpylus ypač didelė rizika paslysti. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

ADDINOL Longlife Grease HP 2

Patikrinimo data: 17.01.2024

Katalogo Nr.: 717203

Puslapis 4 iš 12

Kita informacija

Surinkite mechaniškai. Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas. Užterštus daiktus ir grindis kruopščiai išvalykite atsižvelgdami į aplinkos apsaugos nuostatas.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas: žiūrėkite 7 skirsinį.
Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8
12 skirsnis: Ekologinė informacija
Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės****Saugaus naudojimo rekomendacijos**

Stenkitės, kad nesusidarytų alyvos rūkas. Naudojant atvirą naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogo pavojaus

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

Patarimai dėl bendros darbo higienos

Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas. Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Užterštus rūbus prieš kitą naudojimą išskalbkite. Dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti, neuostyti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

Pakuotę laikykite sausai ir uždarytą, kad neužsiterštų ir nesudrėktų. Pakuotę laikyti sandariai uždarytą vėsioje vietoje. Laikyti tik originalioje talpoje.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.
Laikykite atokiau nuo: Oksidatorius.

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Rekomenduojama laikymo temperatūra: 5 - 40°C
Saugoti nuo: karštis. UV spindulių švitinimas/saulės šviesa. Šaltis.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Išsamios nuorodos: žiūrėkite Techninių duomenų lapas.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**8.1. Kontrolės parametrai****Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore**

CAS Nr.	Pavadinimas	ppm	mg/m ³	pl/cm ³	Category	Šaltinis
1314-13-2	Cinko oksidas	-	5		IPRD (8 h)	

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

ADDINOL Longlife Grease HP 2

Patikrinimo data: 17.01.2024

Katalogo Nr.: 717203

Puslapis 5 iš 12

DNEL/DMEL vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
68425-15-0	Di-Tert-Dodecyl Polysulphide			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	23,5 mg/m ³
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	33,3 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		oralinis	sisteminis	1,66 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	16,6 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	5,8 mg/m ³
12001-85-3	Zinc naphthenate			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	1,18 mg/m ³
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	3,3 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	0,29 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	1,7 mg/kg kūno masės per dieną

PNEC vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Vertė
12001-85-3	Zinc naphthenate	
Gėlas vanduo		0,004 mg/l
Gėlas vanduo (išleidimas su pertrūkiais)		0,04 mg/l
Jūros vanduo		0 mg/l
Gėlojo vandens sedimentas		0,015 mg/kg
Jūros sedimentas		0,002 mg/kg
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		0,6897 mg/l
Dirvožemis		0,001 mg/kg

Papildomos pastabos dėl leistinų ribų

Rekomenduojama ribinė alyvos rūko vertė

TWA: 5 mg/m³STEL: 10 mg/m³

Produkto sudėtyje nėra jokių žymių kiekių medžiagų su teisėtai galiojančiais poveikio ribojimais.

8.2. Poveikio kontrolės priemonės



Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Akių ir (arba) veido apsauga

Sandariai užsidarantys apsauginiai akiniai. DIN/EN standartai: EN 166

Rankų apsauga

Išbandytas apsaugines pirštines dėvėkite: DIN/EN standartai: EN ISO 374

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

ADDINOL Longlife Grease HP 2

Patikrinimo data: 17.01.2024

Katalogo Nr.: 717203

Puslapis 6 iš 12

Dėvėjimo trukmė esant nuolatiniam kontaktui: 480 min
Tinkama medžiaga: NBR (Nitrilinis kaučiukas).
Pirštinių medžiagos storis: 0.7 mm.

Dėvėjimo trukmė esant atsitiktiniam kontaktui (purslams): 30 min
Tinkama medžiaga: NBR (Nitrilinis kaučiukas).
Pirštinių medžiagos storis: 0.4 mm

Odos profilaktika ištepant ją apsauginiu kremu.

Odos apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius. Pakeiskite užterštus drabužius. Kelnių kišenėse nesinešiotite produkte išmirkytų šluosčių.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Tinkamai naudojant ir normaliomis sąlygomis kvėpavimo aparatas nėra būtinas. Jei negalima imtis techninių išsiurbimo ar vėdinimo priemonių arba jų nepakanka, dėvėkite kvėpavimo organų apsaugą. Kvėpavimo takų apsauga su filtru nuo A tipo organinių dujų ir garų - virimo temperatūra > 65 ° C: A1: <1000 ppm; A2: <5000 ppm; A3: <10 000 ppm.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės**9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes**

Agregatinė būseną:	Pasta
Spalva:	kremo spalvos
Kvapąs:	po/pagal: mineraliniam aliejui.
Kvapo atsiradimo ribinė:	neapibrėžtas

Bandymo metodų standartai

Lydimosi ir stingimo temperatūra:	> 170 °C	
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	> 250 °C	
Degumas:	Duomenų nėra	
Žemutinė sprogoimo riba:	Duomenų nėra	
Viršutinė sprogoimo riba:	Duomenų nėra	
Pliūpsnio temperatūra:	> 200 °C	DIN EN ISO 2592
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	neapibrėžtas	
Skilimo temperatūra:	Duomenų nėra	
pH-rodiklis:	Duomenų nėra	
Kinematinė klampumas: (temperatūroje 40 °C)	400 mm ² /s	DIN 51562 - Bazinis aliejus
Tirpumas vandenyje:	praktiškai netirpus	
Tirpumas kituose tirpikliuose neapibrėžtas		
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:	Duomenų nėra	
Garų slėgis:	Duomenų nėra	
Tankis (temperatūroje 25 °C):	0,947 g/cm ³	DIN 51757
Santykinis garų tankis:	Duomenų nėra	

9.2. Kita informacija**Informacija apie fizinių pavojų klases**

Sprogumo savybės

įvertinimas: ne sprogstamas.

Savaiminio užsidegimo temperatūra

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ADDINOL Longlife Grease HP 2

Patikrinimo data: 17.01.2024

Katalogo Nr.: 717203

Puslapis 7 iš 12

kietos medžiagos:

negali savaime įkaisti.

dujų:

Duomenų nėra

Kitos saugos charakteristikos

Santykinis garavimo greitis:

Duomenų nėra

Liedinimo taškas:

Duomenų nėra

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas**10.1. Reaktyvumas**

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

10.2. Cheminis stabilumas

Mišinys yra chemiškai stabilus rekomenduojamomis laikymo, naudojimo ir temperatūros sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Kenksmingų reakcijų nežinoma.

10.4. Vengtinios sąlygos

Žr. skyrių 7 Nereikia imtis jokių papildomų priemonių.

Neperkaitinti, kad būtų išvengta skilimo nuo šilumos.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Reaguoja su : Rūgštys. Oksidatoriai, stiprus.

10.6. Pavojingi skilimo produktaiGaisro metu gali susidaryti: Anglies monoksidas Anglies dioksidas (CO₂). Azoto oksidai (NO_x). Sieros dioksidas (SO₂). suodžiai.**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija****11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008****Ūmus toksiškumas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Ekspozicijos kelias	Dozė		Rūšis	Šaltinis	Metodas
68425-15-0	Di-Tert-Dodecyl Polysulphide					
	prarijus	LD50 mg/kg	19500	Žiurkė	OECD 401	
	odos	LD50 mg/kg	2000	Žiurkė	OECD 402	
	įkvėpiamas (4 h) garai	LC50 mg/l	> 15,5	Žiurkė	OECD 403	
12001-85-3	Zinc naphthenate					
	prarijus	LD50 mg/kg	> 2000	Žiurkė	Study report (2018)	OECD Guideline 423
1314-13-2	cinko oksidas					
	prarijus	LD50 mg/kg	> 5000	Žiurkė	Publication (1977)	OECD Guideline 401
	odos	LD50 mg/kg	> 2000	Žiurkė	Study report (2010)	OECD Guideline 402

Dirginimą ir ėsdinimą

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ADDINOL Longlife Grease HP 2

Patikrinimo data: 17.01.2024

Katalogo Nr.: 717203

Puslapis 8 iš 12

Jautrinantis poveikis

Gali sukelti alerginę odos reakciją. (Di-Tert-Dodecyl Polysulphide; Zinc naphthenate)

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdamasis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.2. Informacija apie kitus pavojus**Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

netaikoma

Kiti duomenys liečiantys bandymus

If handled with proper care and at intended use, the product does not cause any harmful effects acc. to our experiences and available information.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1. Toksiškumas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Nepatikrintas mišinys.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ADDINOL Longlife Grease HP 2

Patikrinimo data: 17.01.2024

Katalogo Nr.: 717203

Puslapis 9 iš 12

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
68425-15-0	Di-Tert-Dodecyl Polysulphide					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 > 100 mg/l	96 h	Dryžuotoji danija (Danio rerio)	OECD 203	
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 < 0,08 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 < 0,1 mg/l	48 h	Daphnia magna		
12001-85-3	Zinc naphthenate					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LL50 > 100 mg/l	96 h	Cyprinus carpio	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 203
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 4 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 201
	Ūmus toksiškumas crustacea	EL50 35 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 202
	Ūmus bakterinis toksiškumas	(EC50 5,2 mg/l)	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Water research volume 17, nr10, 1363-136	OECD Guideline 209
1314-13-2	cinko oksidas					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 0,315 mg/l	96 h	Thymallus arcticus	Ecotoxicology and environmental safety 2	other: American Society for testing matr
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 0,74 mg/l	96 h	Anabaena sp.	Environmental Toxicology 30:895-903 (201)	Algae groups exposed to different condit
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 1,22 mg/l	48 h	Daphnia magna	Publication (1995)	other: US EPA/600/4-85/01 3: methods for
	Toksiškumas žuvims	NOEC 0,44 mg/l	72 d	Oncorhynchus mykiss	Trans. Am. Fish. Soc. 111, 70-77 (1982)	lab -designed dose response test with sm
	Toksiškumas dumbliams	NOEC 1,071 mg/l	16 d	Macrocystis pyrifera	Mar Environ Res 26(2):113-134 (1988)	16-d and 2-d toxicity test to early life
	Toksiškumas crustacea	NOEC 0,031 mg/l	50 d	Daphnia magna	Aquatic Toxicology 12,273-290 (1988)	chronic tests were performed for an exte
	Ūmus bakterinis toksiškumas	(EC50 5,2 mg/l)	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Water research volume 17, nr10, 1363-136	OECD Guideline 209

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Nelengvai biologiškai suskaidomas (pagal OECD kriterijus). Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Duomenų nėra

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

ADDINOL Longlife Grease HP 2

Patikrinimo data: 17.01.2024

Katalogo Nr.: 717203

Puslapis 10 iš 12

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Log Pow
68425-15-0	Di-Tert-Dodecyl Polysulphide	6,2
12001-85-3	Zinc naphthenate	0,8

BCF

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	BCF	Rūšis	Šaltinis
12001-85-3	Zinc naphthenate	69,48	Capoeta fusca	Water Qual Expo Heal
1314-13-2	cinko oksidas	0,002	Danio rerio	Ware Reasearch 1:99-

12.4. Judumas dirvožemyje

Dėl nedidelio savo tirpumo vandenyje biologiniuose valymo įrenginiuose produktas dažniausiai atskiriamas mechaniškai.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nėra viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Duomenų nėra

Kiti duomenys

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Šalinimo aplinkybės

Negalima šalinti kartu su buitėmis atliekomis. Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

120112 METALŲ IR PLASTIKŲ FORMAVIMO, FIZINIO IR MECHANINIO JŲ PAVIRŠIAUS APDOROJIMO ATLIEKOS; metalų ir plastikų formavimo, fizinio ir mechaninio jų paviršiaus apdorojimo atliekos; panaudotas vaškas ir riebalai; pavojingos atliekos

Atliekų šalinimo kodas (nevalyta tara)

150110 PAKUOČIŲ ATLIEKOS; KITAIP NEAPIBRĖŽTI ABSORBENTAI, PAŠLUOSTĖS, FILTRŲ MEDŽIAGOS IR APSAUGINIAI AUDINIAI; pakuotės (įskaitant atskirai surinktas komunalines pakuočių atliekas); pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos; pavojingos atliekos

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Užterštas pakuotes visiškai ištuštinkite ir atitinkamai išvalę vėl galite jas panaudoti. Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas. Neišvalomas talpas reikia išmesti.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)

14.1. JT numeris ar ID numeris: -

14.2. JT tinkamas krovinio -

pavadinimas:

14.3. Vežimo pavojingumo klasė -

(-s):

14.4. Pakuotės grupė: -

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

14.1. JT numeris ar ID numeris: -

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

ADDINOL Longlife Grease HP 2

Patikrinimo data: 17.01.2024

Katalogo Nr.: 717203

Puslapis 11 iš 12

14.2. JT tinkamas krovinio -**pavadinimas:****14.3. Vežimo pavojingumo klasė** -**(-s):****14.4. Pakuotės grupė:** -**Jūrų transportas (IMDG)****14.1. JT numeris ar ID numeris:** -**14.2. JT tinkamas krovinio** -**pavadinimas:****14.3. Vežimo pavojingumo klasė** -**(-s):****14.4. Pakuotės grupė:** -**Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. JT numeris ar ID numeris:** -**14.2. JT tinkamas krovinio** -**pavadinimas:****14.3. Vežimo pavojingumo klasė** -**(-s):****14.4. Pakuotės grupė:** -**14.5. Pavojus aplinkai**

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Unless specified otherwise, general measures for safe transport must be followed.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemonės

netaikoma

Kiti duomenys

Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas krovinyms.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai****Nacionaliniai normatyvai**

Vandens pavojingumo klasė (D): 1 - nelabai kenksmingas vandeniui

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija**Pakeitimai**

Šiame saugos duomenų duomenų lape yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 2,5,8,9,10,12,13.

Santrumpos ir akronimai

Santrumpų ir akronimų žr. ECHA: Rekomendacijos dėl informacijos teikimo ir cheminės saugos vertinimo, R.20 sk. (Nuostatų ir santrumpų lentelė).

ADR - Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais; ADN - Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo vidaus vandenų keliais; ASTM - Amerikos medžiagų bandytojų draugija; ATE - ūmaus toksiškumo įvertinimas; bw - kūno masė; CAO - tik krovininiai orlaiviai; CAS - Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba; CMR - kancerogenas, mutagenas ar toksiškas reprodukcijai veiksnys; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DNEL - išvestinis poveikio nesukeliantis lygis; DOT - Transporto departamentas; DSL - vietinis medžiagų sąrašas (Kanada); EG - Europos Sąjunga; EN - Europos standartai; GHS - Visuotinai suderinta sistema; GLP - Geroji laboratorinė praktika; HMIS - Pavojingų medžiagų

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ADDINOL Longlife Grease HP 2

Patikrinimo data: 17.01.2024

Katalogo Nr.: 717203

Puslapis 12 iš 12

identifikavimo sistema; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IC50 - Pusė didžiausios slopinamosios koncentracijos; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IMDG - Tarptautinė pavojingų krovinių vežimo jūra sistema; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; LC50 - mirtina koncentracija 50 % tiriamosios populiacijos; LD50 - mirtina dozė 50 % tiriamosios populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; MSHA - Šachtų saugos ir sveikatos administracija; n;o;s; - kitaip nenurodyta; NFPA - Nacionalinė priešgaisrinės apsaugos asociacija; NO(A)EC - nepastebėto (neigiamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - nepastebėto (neigiamo) poveikio lygis; NOELR - nepastebėto poveikio apkrovos norma; NTP - Nacionalinė toksikologijos programa; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; PBT - patvari, bioakumuliacinė ir toksiška medžiaga; (Q)SAR - (kiekybinis) struktūros ir aktyvumo santykis; RCRA - Išteklių išsaugojimo ir atkūrimo aktas; REACH - Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Tarptautinė keleivių vežimo konvencija; RQ - praneštinis kiekis; SADT - savaime greitėjanti skilimo temperatūra; SARA - Superfondo pakeitimo ir pakartotinio patvirtinimo aktas; SDS - saugos duomenų lapas; TSCA - toksinių medžiagų kontrolės aktas (JAV); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - labai patvarus ir labai bioakumuliacinis

Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Klasifikacija	Klasifikavimo procedūra
Skin Sens. 1; H317	Apskaičiavimo procedūra

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kita informacija

Mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP].

Duomenys šiose saugos specifikacijose pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turimą informaciją. Informacijoje turi būti pateikti pagrindiniai punktai, susiję su šiose specifikacijose minimo produkto saugiu naudojimu jį laikant, perdirbant, transportuojant ir šalinant. Duomenys negali būti taikomi kitiems produktams. Jei produktas skiedžiamas, maišomas ar perdirbamas su kitomis medžiagomis, arba perdirbamas, tai šiose saugumo specifikacijose pateiktų duomenų negalima perkelti taip pagamintai naujai medžiagai, jei jose aiškiai nenurodyta kitaip.

Į galiojančius įstatymus ir direktyvas mūsų produktų gavėjai turi atsižvelgti, prisiimdami už tai atsakomybę.

(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)